

Alat penangkapan ikan - Klasifikasi alat penangkapan ikan (API)





© BSN 2015

Hak cipta dilindungi undang-undang. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen ini dengan cara dan dalam bentuk apapun serta dilarang mendistribusikan dokumen ini baik secara elektronik maupun tercetak tanpa izin tertulis dari BSN

BSN
Email: dokinfo@bsn.go.id
www.bsn.go.id

Diterbitkan di Jakarta

Daftar isi

Prakata	ii
Pendahuluan.....	iii
1 Ruang lingkup.....	1
2 Acuan normatif.....	1
3 Istilah dan definisi	1
4 Klasifikasi alat penangkapan ikan.....	2
Lampiran A (informatif) Gambar ilustrasi alat penangkapan ikan.....	5
Gambar 1 - jaring lingkaran bertali kerut (<i>with purse lines/purse seine</i>).....	5
Gambar 2 - jaring lingkaran tanpa tali kerut (<i>without purse lines/Lampara</i>)	5
Gambar 3 - pukat tarik pantai (<i>beach seines</i>).....	5
Gambar 4 - dogol.....	6
Gambar 5 - payang.....	6
Gambar 6 - cantrang.....	6
Gambar 7 - lampara dasar.....	6
Gambar 8 - pukat hela dasar berpalang (<i>beam trawls</i>)	7
Gambar 9 - pukat hela dasar berpapan (<i>otter trawls</i>).....	7
Gambar 10 - pukat hela dasar dua kapal (<i>pair trawls</i>).....	7
Gambar 11 - pukat hela pertengahan dua kapal (<i>pair trawls</i>)	7
Gambar 12 - pukat dorong.....	8
Gambar 13 - penggaruk berkapal (<i>boat dredges</i>)	8
Gambar 14 - anco (<i>portable lift nets</i>);	8
Gambar 15 - bagan berperahu	8
Gambar 16 - bouke ami	8
Gambar 17 - bagan tancap (<i>shore-operated stationary lift nets</i>)	9
Gambar 18 - ilustrasi jala jatuh berkapal (<i>cast nets</i>); dan	9
Gambar 19 - ilustrasi jala tebar (<i>falling gear not specified</i>)	9
Gambar 20 - jaring insang tetap (<i>set gillnets (anchored)</i>).....	9
Gambar 21 - jaring insang hanyut (<i>driftnets</i>)	9
Gambar 22 - jaring insang berlapis (<i>trammel nets</i>) berupa jaring klitik	10
Gambar 23 - bubu (<i>pots</i>)	10
Gambar 24 - pengerih.....	10
Gambar 25 - <i>muro ami</i>	10
Gambar 27 - pancing ulur dan pancing berjoran tanpa mesin (<i>handlines and pole-lines/hand operated</i>)	10
Gambar 28 - huhate.....	11
Gambar 29 - rawai dasar (<i>set longlines</i>).....	11
Gambar 30 - rawai hanyut (<i>drifting longlines</i>)	11
Gambar 31 - tonda (<i>trolling lines</i>)	11
Gambar 32 - tombak (<i>harpoons</i>)	11
Bibliografi	12

Prakata

Standar Nasional Indonesia (SNI) Alat penangkapan ikan - Klasifikasi alat penangkapan ikan (API) merupakan standar baru dan disusun dengan maksud untuk:

- 1 Menyeragamkan penamaan atau penyebutan klasifikasi alat penangkapan ikan (API).
- 2 Bahan acuan/pedoman terkait pengelompokan atau klasifikasi alat penangkapan ikan (API).

Standar ini dirumuskan oleh Sub Komite Teknis 65-05-S1 Perikanan Tangkap, yang telah dibahas melalui rapat teknis dan terakhir disepakati dalam rapat konsensus pada tanggal 03-05 Desember 2014 di Semarang

Standar ini telah melalui proses jajak pendapat dan perpanjangan jajak pendapat pada tanggal..2 Maret 2015 hingga 1 Juni 2015 dengan hasil akhir RASNI.



Pendahuluan

Dalam rangka penyeragaman istilah dari berbagai sisi, pemberdayaan, pembinaan dan perlindungan terhadap profesi nelayan agar tepat sasaran, maka diperlukan standar klasifikasi alat penangkap ikan (API). Alat Penangkapan dapat diklasifikasikan /dikelompokkan menurut beberapa ruang lingkup.

Keanekaragaman istilah dan definisi nelayan yang berkembang di masyarakat nelayan berdampak pada kesimpangsiuran penamaan atau penyebutan, sehingga diperlukan adanya standar klasifikasi alat penangkap ikan. Penyusunan standar klasifikasi alat penangkap ikan dilakukan melalui pengumpulan data tentang klasifikasi alat penangkap ikan baik dari studi pustaka/literature maupun perkembangan yang terjadi di lapangan.



Alat penangkapan ikan - Klasifikasi alat penangkapan ikan (API)

1 Ruang lingkup

Standar ini menetapkan klasifikasi alat penangkapan ikan

2 Acuan normatif

SNI 7277.3:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 3: Jaring lingkar*

SNI 7277.4:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 4: Pancing*

SNI 7277.5:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 5: Pukat hela*

SNI 7277.6:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 6: Pukat tarik*

SNI 7277.7:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 7: Penggaruk*

SNI 7277.8:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 8: Jaring insang*

SNI 7277.9:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 9: Jaring angkat*

SNI 7277.10:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 10: Alat perangkap ikan*

SNI 7277.11:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 11: Alat penangkap ikan pengait*

SNI 7277.12:2008 *Istilah dan definisi - Bagian 12: Alat penangkap ikan yang dijatuhkan*

3 Istilah dan definisi

Selain istilah dan definisi yang digunakan pada SNI 7277.3:2008, SNI 7277.4:2008, SNI 7277.5:2008, SNI 7277.6:2008, SNI 7277.7:2008, SNI 7277.8:2008, SNI 7277.9:2008, SNI 7277.10:2008, SNI 7277.11:2008, SNI 7277.12:2008 istilah dan definisi berikut digunakan

3.1

jaring lingkar bertali kerut (pukat cincin) satu kapal

pukat cincin yang dalam pengoperasiannya melingkarkan jaring menggunakan satu kapal

3.2

pukat cincin pelagis kecil dengan satu kapal

pukat cincin yang dalam pengoperasiannya melingkarkan jaring menggunakan satu kapal untuk menangkap ikan pelagis kecil

3.3

pukat cincin pelagis besar dengan satu kapal

pukat cincin yang dalam pengoperasiannya melingkarkan jaring menggunakan satu kapal untuk menangkap ikan pelagis besar

3.4

pukat cincin dengan dua kapal (*two boats operated purse seines*)

pukat cincin yang dalam pengoperasiannya melingkarkan jaring menggunakan dua kapal yang secara bersama dan atau salah satunya melakukan gerakan pelepasan bagian-bagian jaring hingga kedua kapal bertemu setelah jaring melingkar penuh

3.5

pukat cincin grup pelagis kecil

pukat cincin yang dalam pengoperasiannya melingkarkan jaring menggunakan dua kapal yang secara bersama dan atau salah satunya melakukan gerakan pelepasan bagian-bagian jaring hingga kedua kapal bertemu setelah jaring melingkar penuh untuk menangkap ikan pelagis kecil

3.6**pukat cincin grup pelagis besar**

pukat cincin yang dalam pengoperasiannya melingkarkan jaring menggunakan dua kapal yang secara bersama dan atau salah satunya melakukan gerakan pelepasan bagian-bagian jaring hingga kedua kapal bertemu setelah jaring melingkar penuh untuk menangkap ikan pelagis besar

3.7**jaring lingkaran tanpa tali kerut (*without purse lines/lampara*)**

jaring lingkaran tanpa menggunakan tali kerut

4 Klasifikasi alat penangkapan ikan**4.1 jaring lingkaran (*surrounding nets*)****4.1.1 jaring lingkaran bertali kerut (*with purse lines/purse seine*)****4.1.1.1 pukat cincin dengan satu kapal (*one boat operated purse seines*)****4.1.1.2.1 pukat cincin pelagis kecil dengan satu kapal****4.1.1.2.2 pukat cincin pelagis besar dengan satu kapal****4.1.1.2 pukat cincin dengan dua kapal (*two boats operated purse seines*)****4.1.1.2.3 pukat cincin grup pelagis kecil****4.1.1.2.4 pukat cincin grup pelagis besar****4.1.2 jaring lingkaran tanpa tali kerut (*without purse lines/Lampara*)****4.2 pukat tarik (*seine nets*)****4.2.1 pukat tarik pantai (*beach seines*)****4.2.2 pukat tarik berkapal (*boat or vessel seines*)****4.2.2.1 dogol****4.2.2.2 *scottish seines*****4.2.2.3 *pair seines*****4.2.2.4 payang****4.2.2.5 cantrang****4.2.2.6 lampara dasar****4.3 pukat hela (*trawls*)****4.3.1 pukat hela dasar (*bottom trawls*)****4.3.1.1 pukat hela dasar berpaling (*beam trawls*)****4.3.1.2 pukat hela dasar berpapan (*otter trawls*)****4.3.1.3 pukat hela dasar dua kapal (*pair trawls*)****4.3.1.4 nephrops trawl (*nephrops trawls*)****4.3.1.5 pukat hela dasar udang (*shrimp trawls*)****4.3.2 pukat hela pertengahan (*midwater trawls*)****4.5.2.1 pukat hela pertengahan berpapan (*otter trawls*)****4.5.2.2 pukat hela pertengahan dua kapal (*pair trawls*)****4.5.2.3 pukat hela pertengahan udang (*shrimp trawls*)**

4.3.3 pukat hela kembar berpapan (*otter twin trawls*)

4.3.4 pukat dorong

4.4 penggaruk (*dredges*)

4.4.1 penggaruk berkapal (*boat dredges*)

4.4.2 penggaruk tanpa kapal (*hand dredges*)

4.5 jaring angkat (*lift nets*);

4.5.1 anco (*portable lift nets*)

4.5.2 jaring angkat berperahu (*boat-operated lift nets*)

4.5.2.1 bagan berperahu; dan

4.5.2.2 bouke ami

4.5.3 bagan tancap (*shore-operated stationary lift nets*)

4.6 alat yang dijatuhkan (*falling gears*)

4.6.1 jala jatuh berkapal (*cast nets*); dan

4.6.2 jala tebar (*falling gear not specified*)

4.7 jaring insang (*gillnets and entangling nets*)

4.7.1 jaring insang tetap (*set gillnets (anchored)*)

4.7.2 jaring insang hanyut (*driftnets*)

4.7.3 jaring insang lingkaran (*encircling gillnets*)

4.7.4 jaring insang berpancang (*fixed gillnets (on stakes)*)

4.7.5 jaring insang berlapis (*trammel nets*) berupa jaring klitik

4.7.6 *combined gillnets-trammel net*

4.8 perangkap (*traps*)

4.8.1 *stationary uncovered pound nets*, berupa *set net*

4.8.2 bubu (*pots*)

4.8.3 bubu bersayap (*fyke nets*)

4.8.4 *stow nets*

4.8.4.1 pukat labuh (*long bag set net*)

4.8.4.2 togo

4.8.4.3 ambai

4.8.4.4 jermal

4.8.4.6 pengerih

4.8.5 *barriers, fences, weirs, berupa sero*

4.8.6 perangkat ikan peloncat (*aerial traps*)

4.8.7 muro ami

4.8.8 seser

4.9 pancing (*hooks and lines*)

4.9.1 pancing ulur dan pancing berjoran tanpa mesin (*handlines and pole-lines/hand operated*)

4.9.1.1 pancing ulur

4.9.1.2 pancing berjoran

4.9.1.3 huhate

4.9.1.4 *squid angling*

4.9.2 pancing ulur dan pancing berjoran bermesin (*handlines and pole-lines/mechanized*)

4.9.2.1 *squid jigging*

4.9.2.2 huhate mekanis

4.9.3 rawai dasar (*set longlines*)

4.9.4 rawai hanyut (*drifting longlines*)

4.9.4.1 rawai tuna

4.9.4.2 rawai cucut

4.9.5 tonda (*trolling lines*)

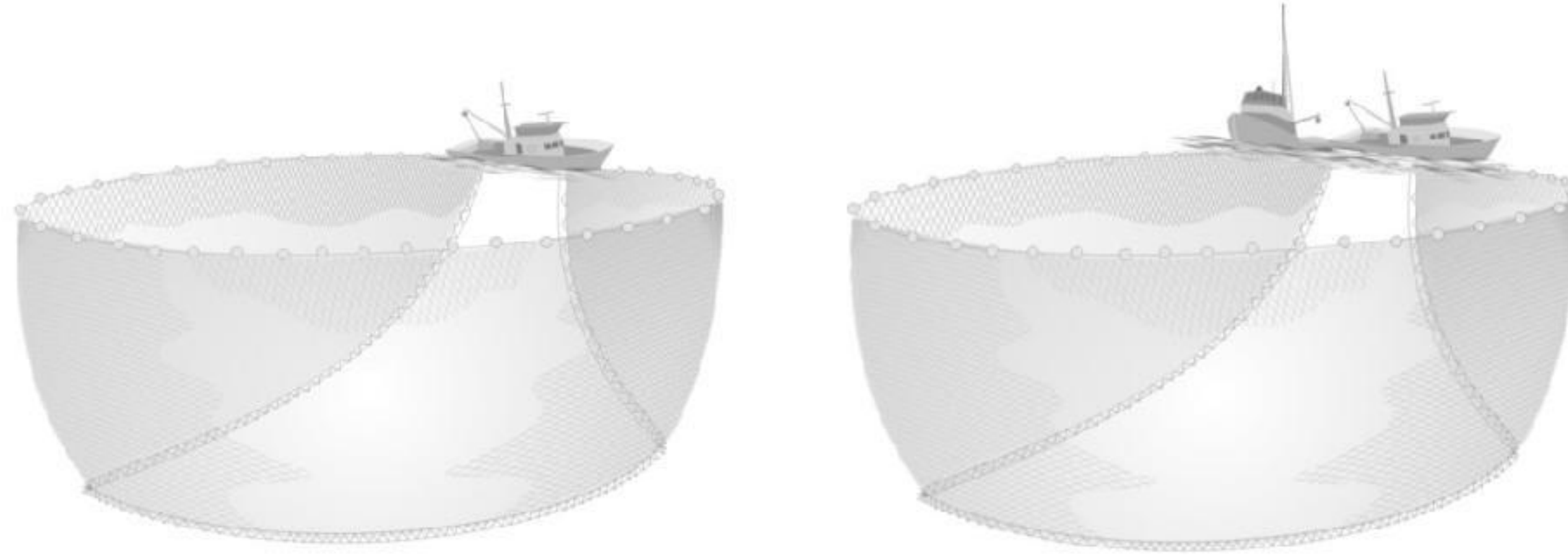
4.10 alat penjepit dan melukai (*grappling and wounding*)

4.10.1 tombak (*harpoons*)

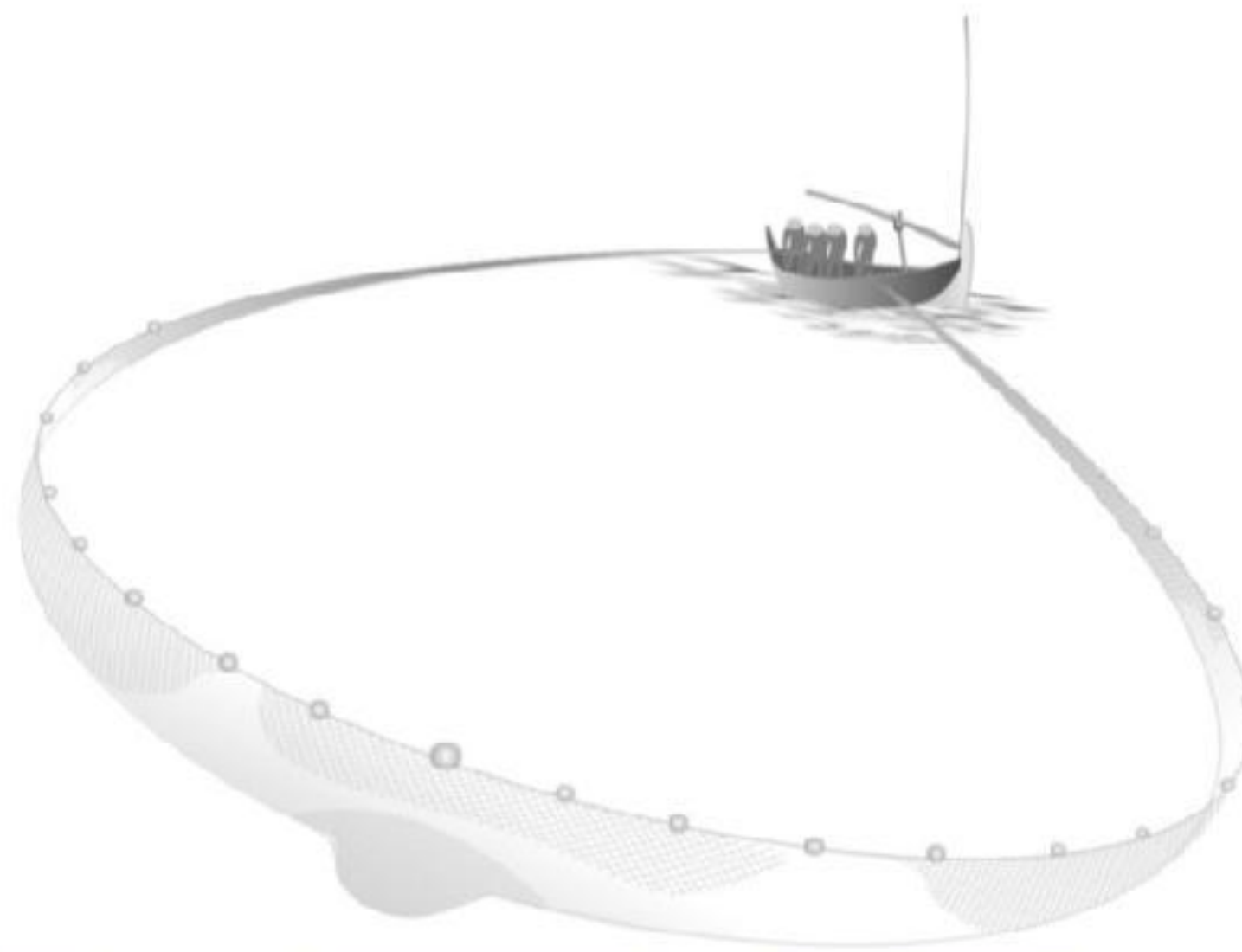
4.10.2 ladung

4.10.3 panah

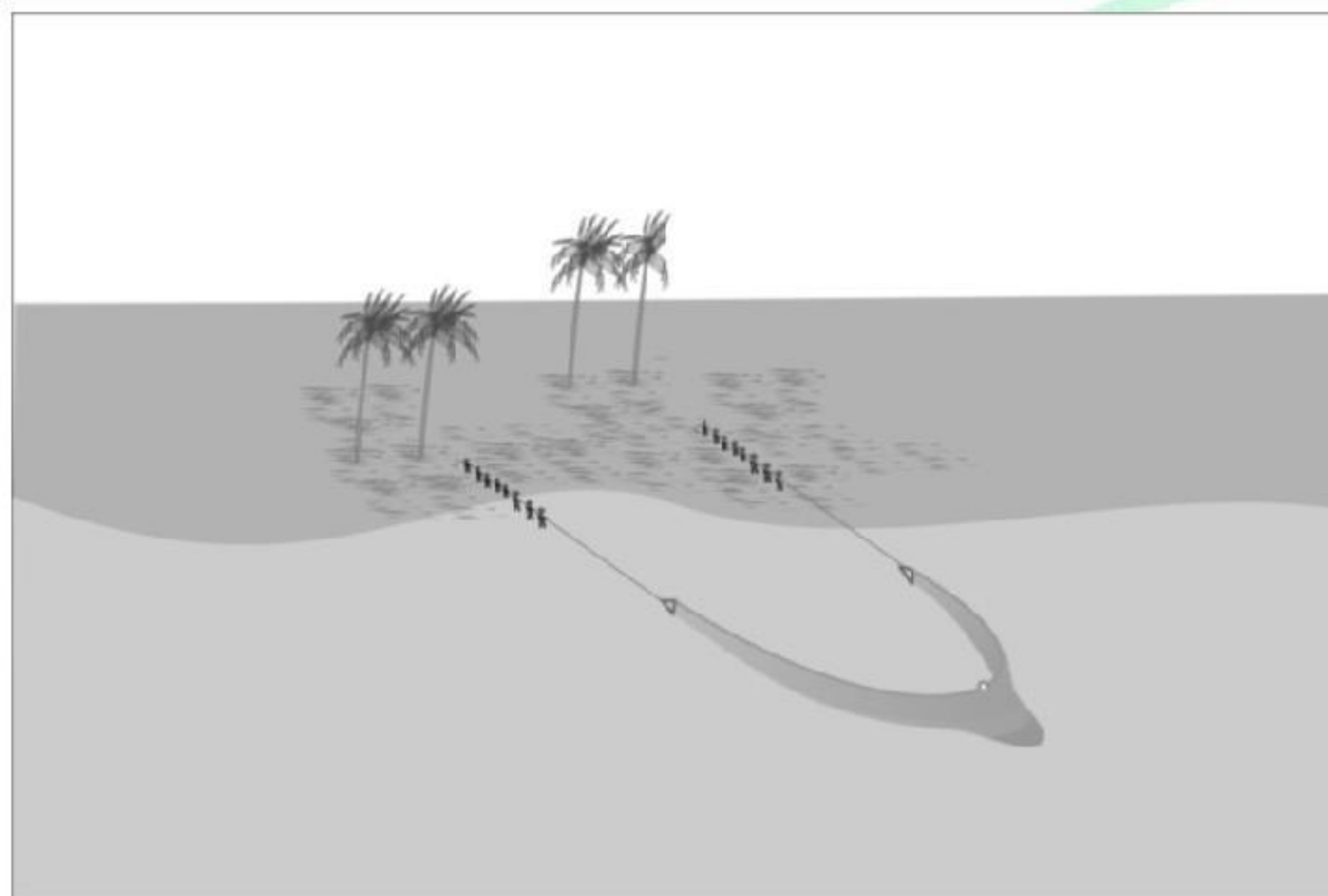
Lampiran A
(informatif)
Gambar ilustrasi alat penangkapan ikan



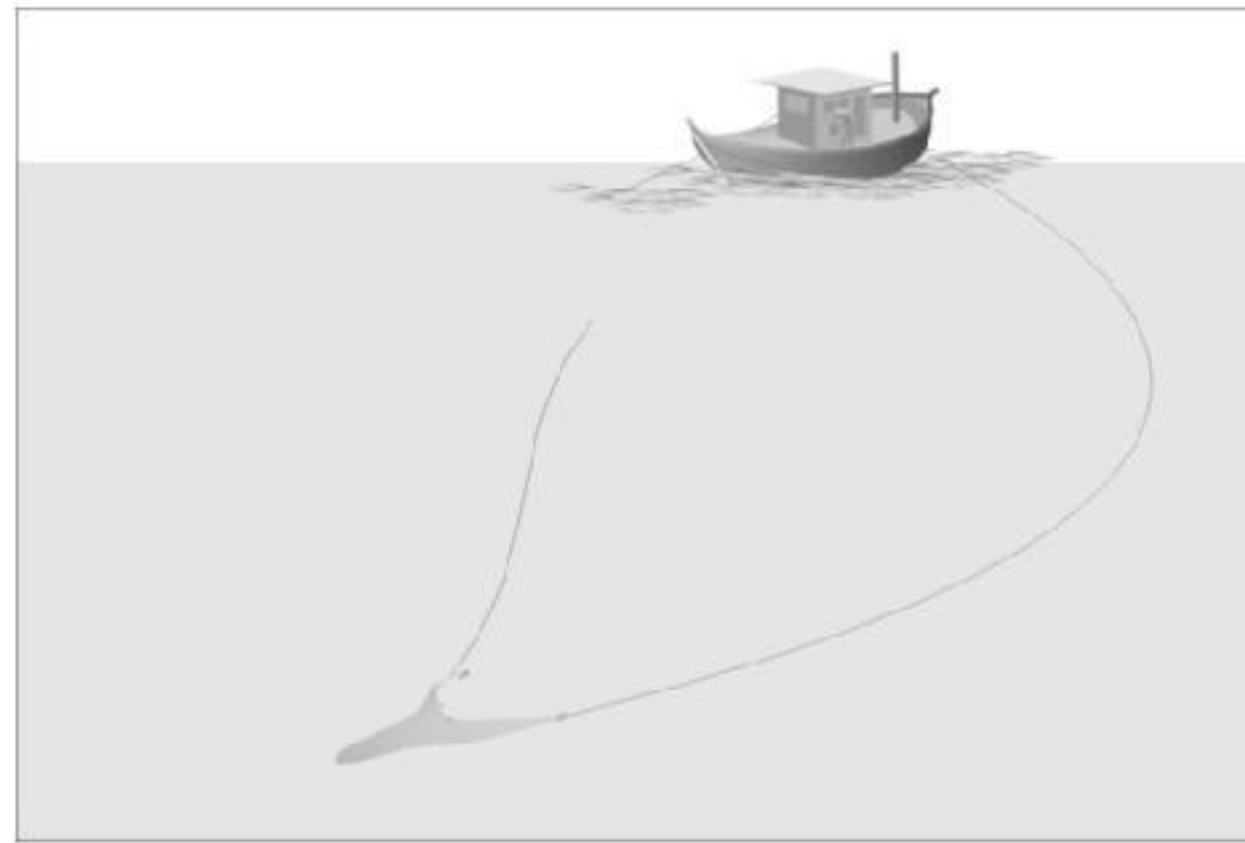
Gambar 1 - jaring lingkaran bertali kerut (*with purse lines/purse seine*)



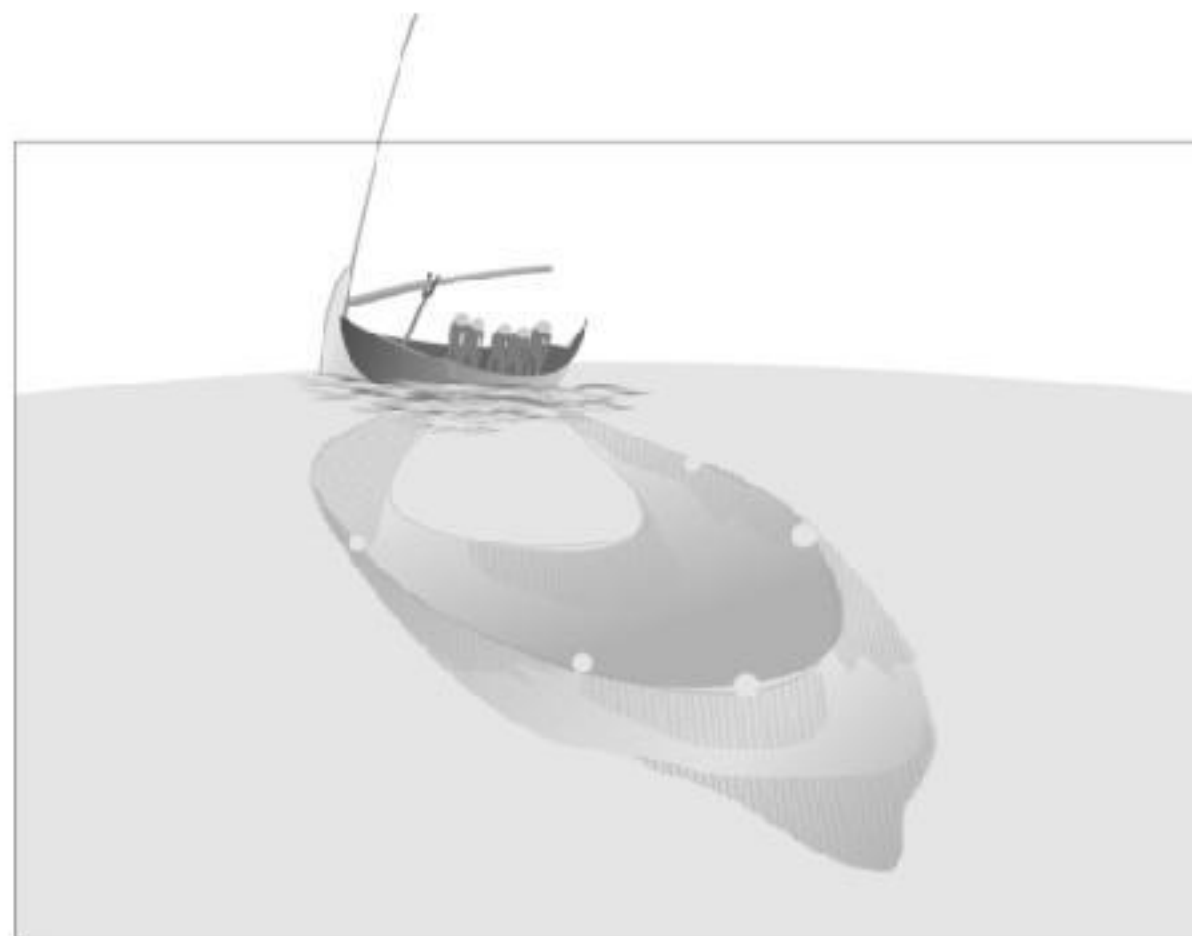
Gambar 2 - jaring lingkaran tanpa tali kerut (*without purse lines/Lampara*)



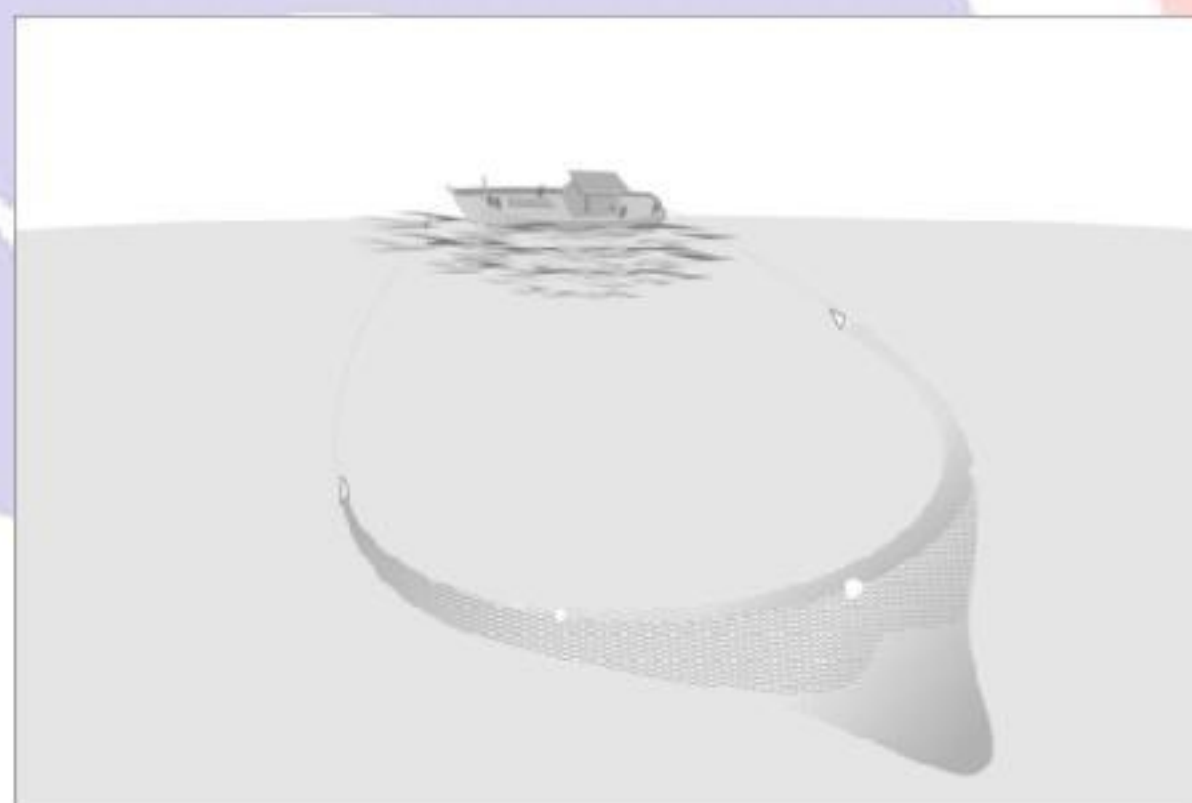
Gambar 3 - pukot tarik pantai (*beach seines*)



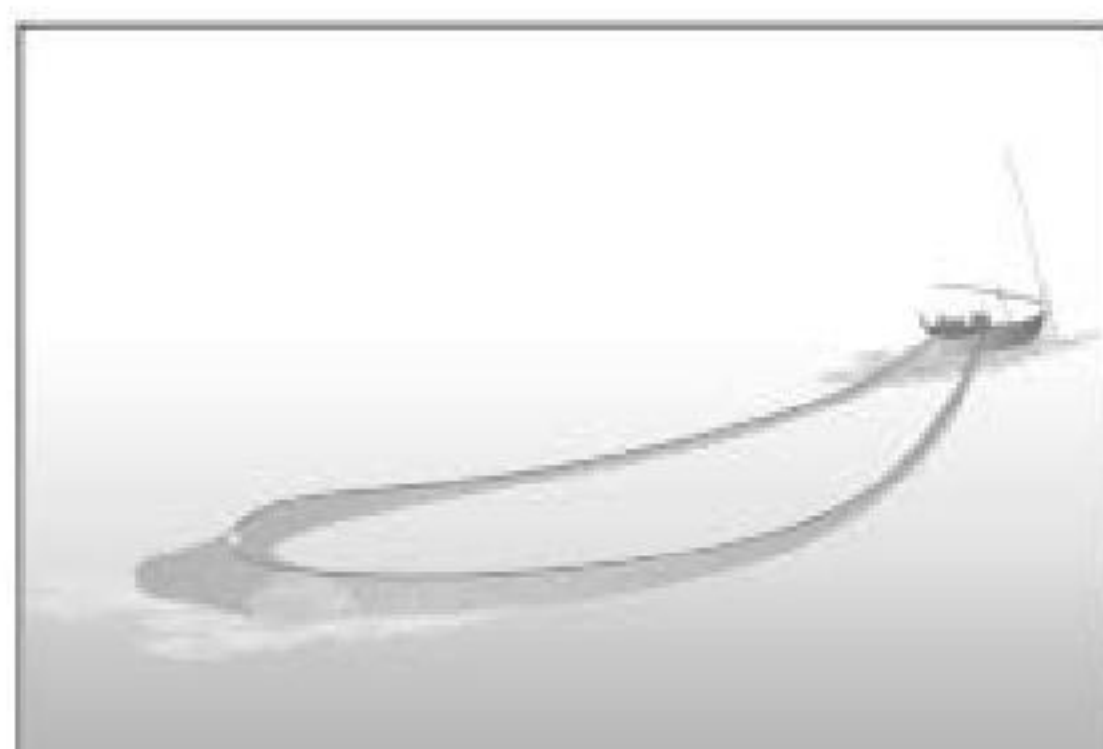
Gambar 4 - dogol



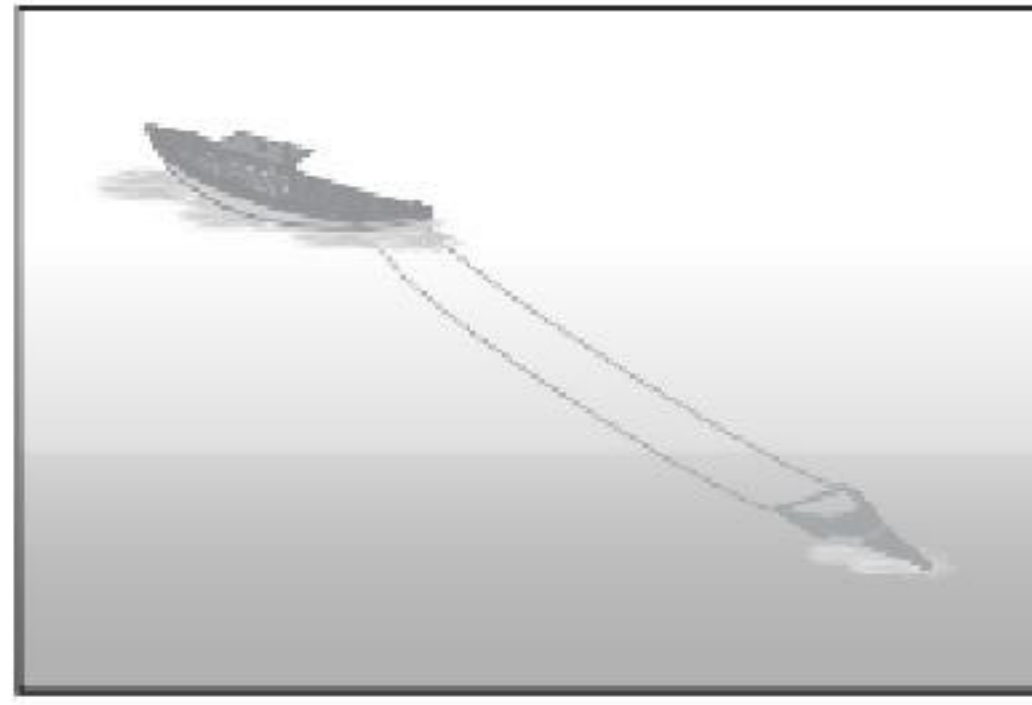
Gambar 5 - payang



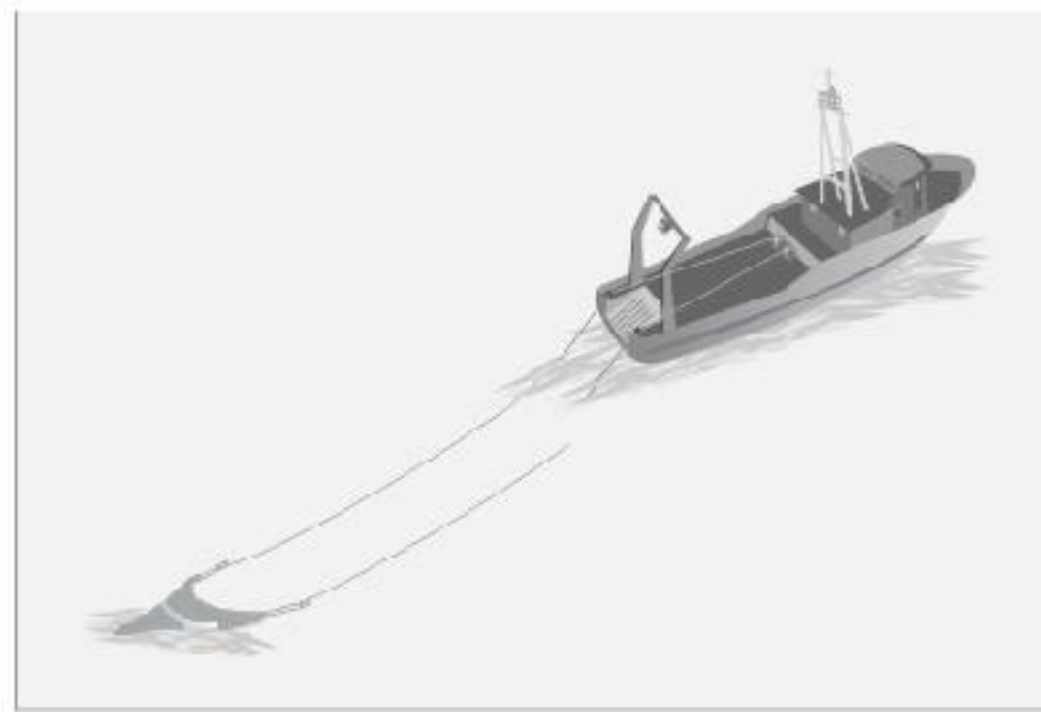
Gambar 6 - cantrang



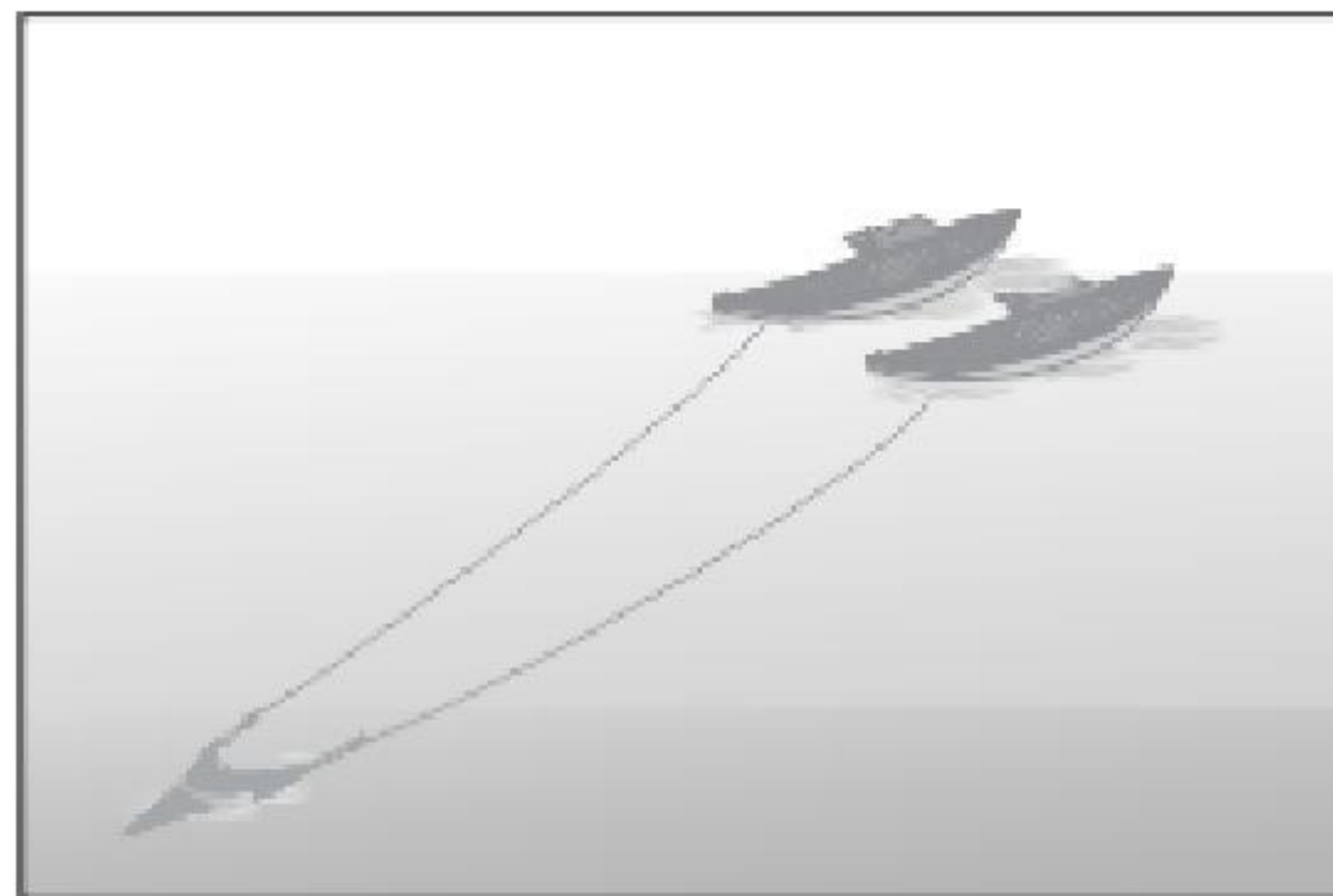
Gambar 7 - lampara dasar



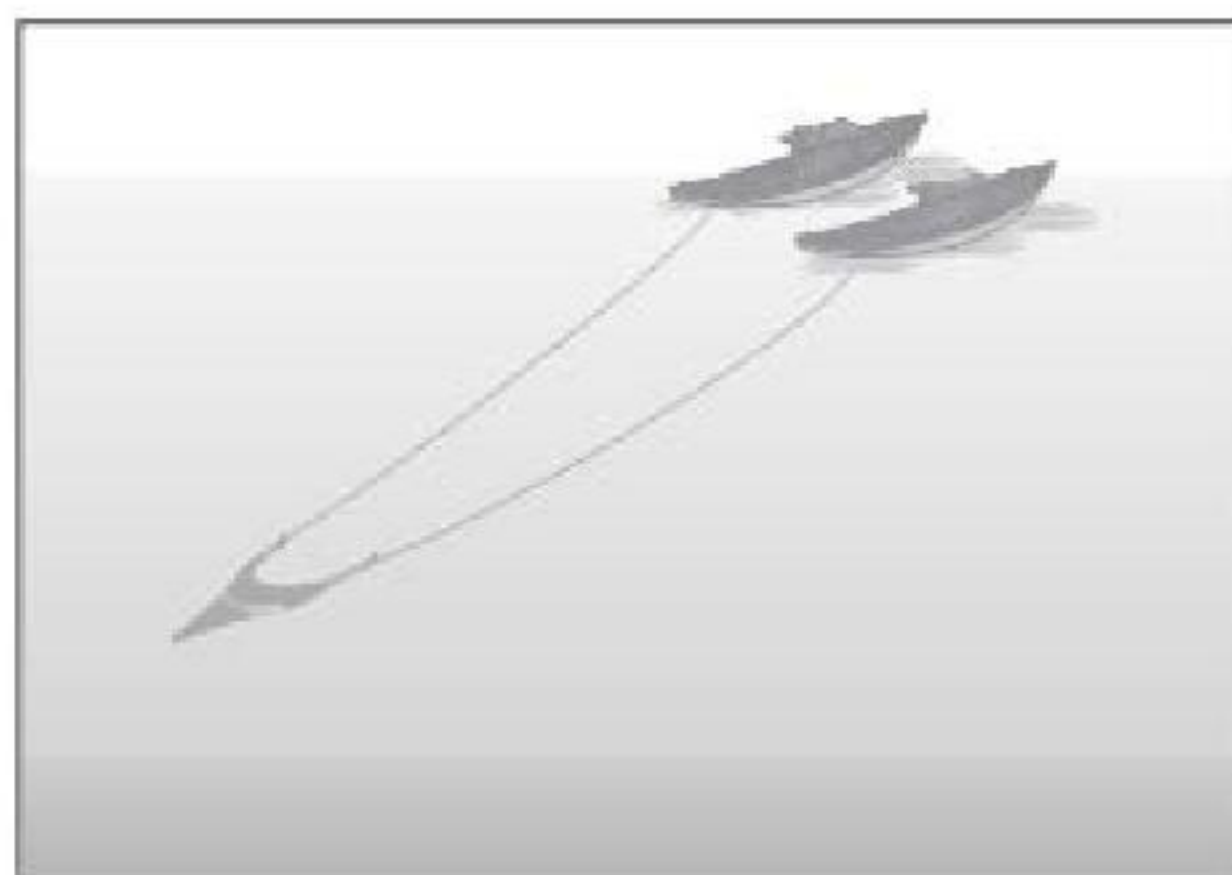
Gambar 8 - pukat hela dasar berpalang (*beam trawls*)



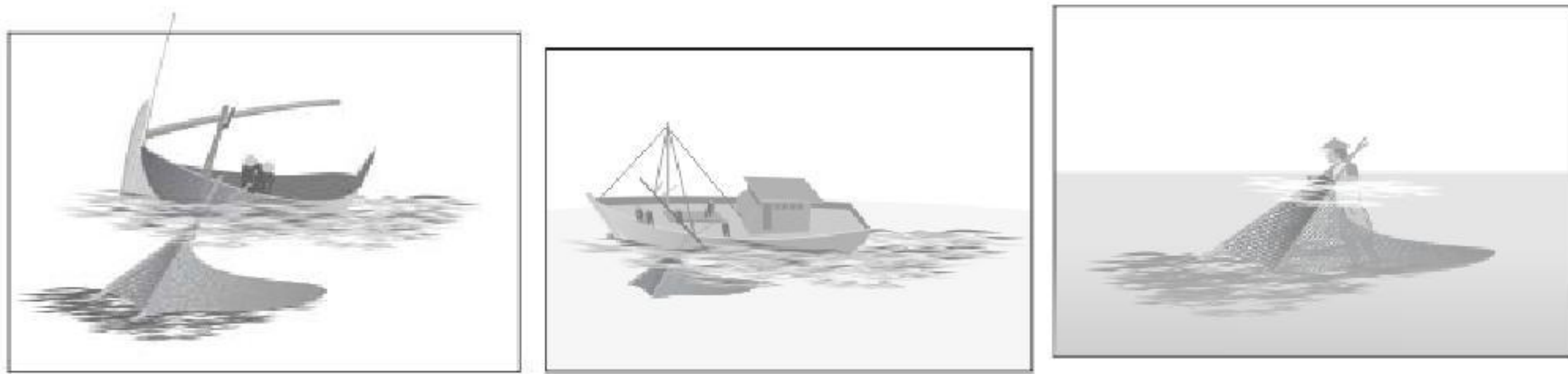
Gambar 9 - pukat hela dasar berpapan (*otter trawls*)



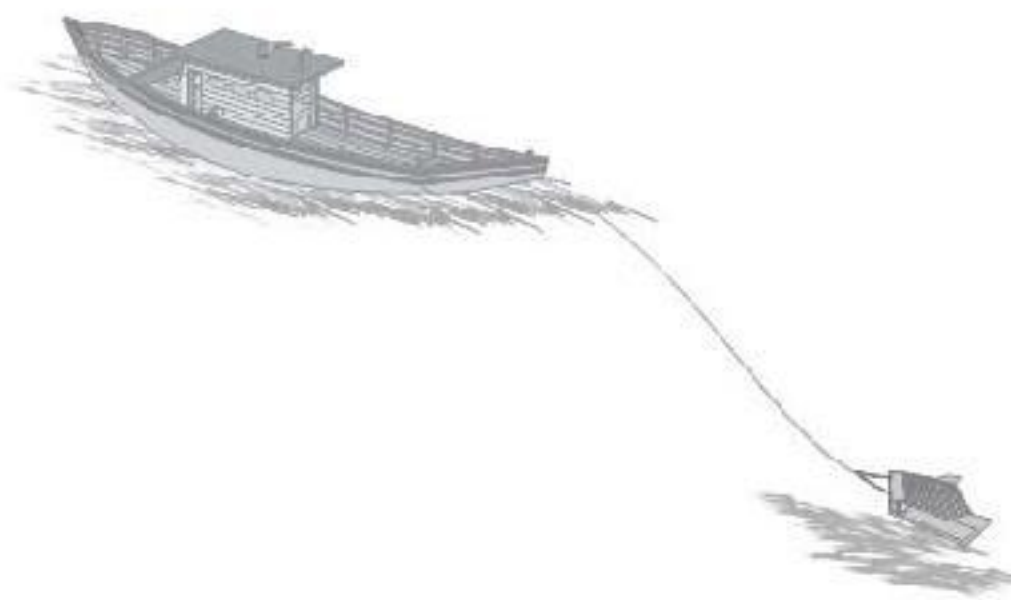
Gambar 10 - pukat hela dasar dua kapal (*pair trawls*)



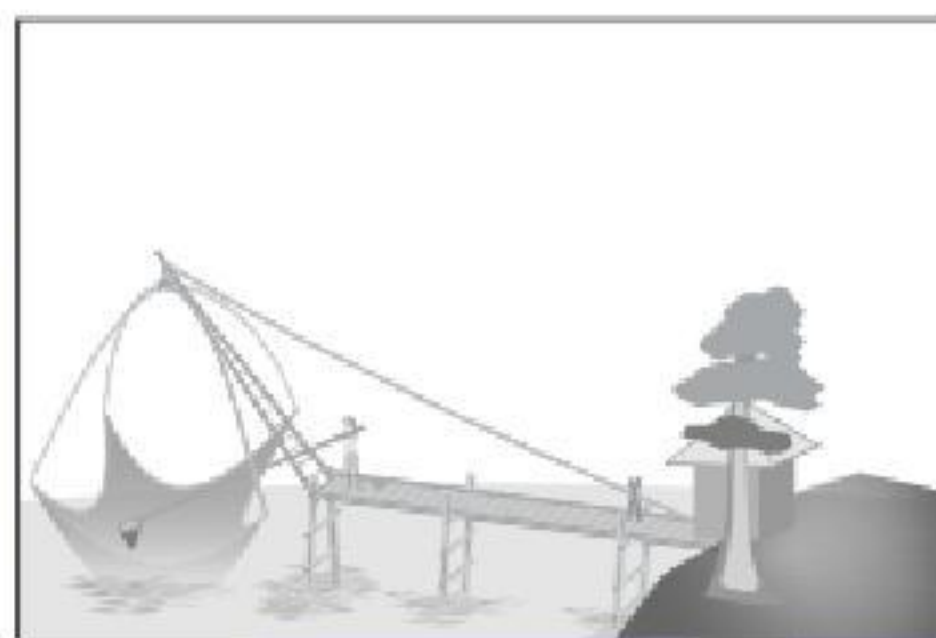
Gambar 11 - pukat hela pertengahan dua kapal (*pair trawls*)



Gambar 12 - pukat dorong



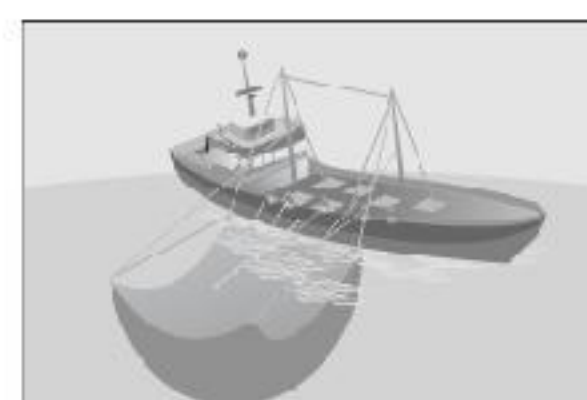
Gambar 13 - penggaruk berkapal (*boat dredges*)



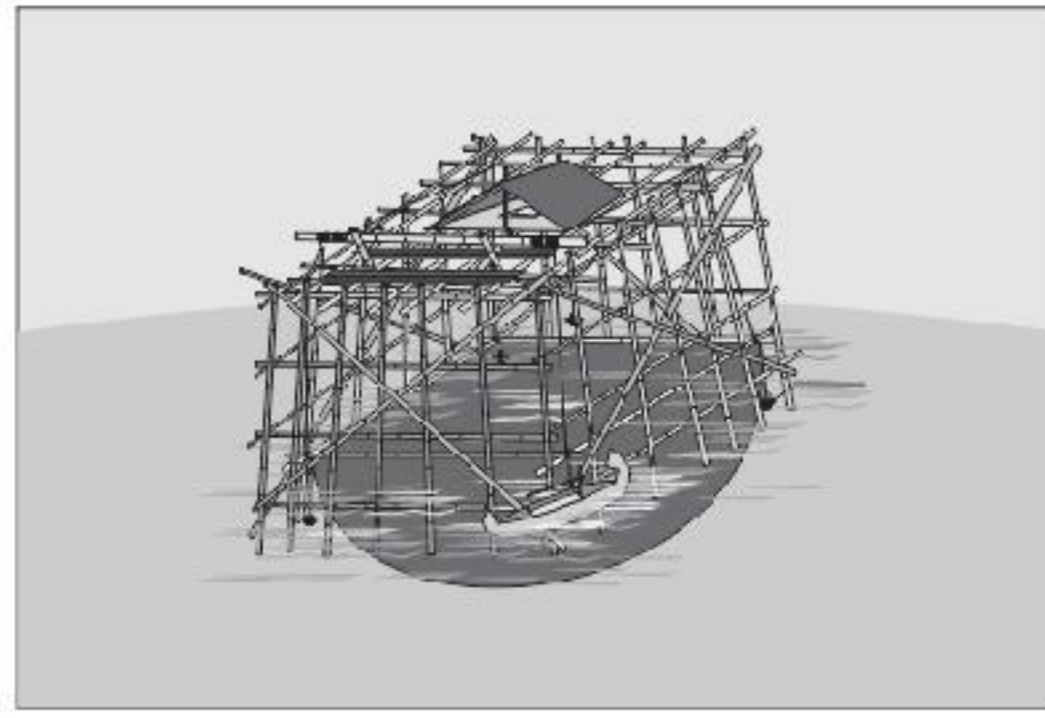
Gambar 14 - anco (*portable lift nets*);



Gambar 15 - bagan berperahu



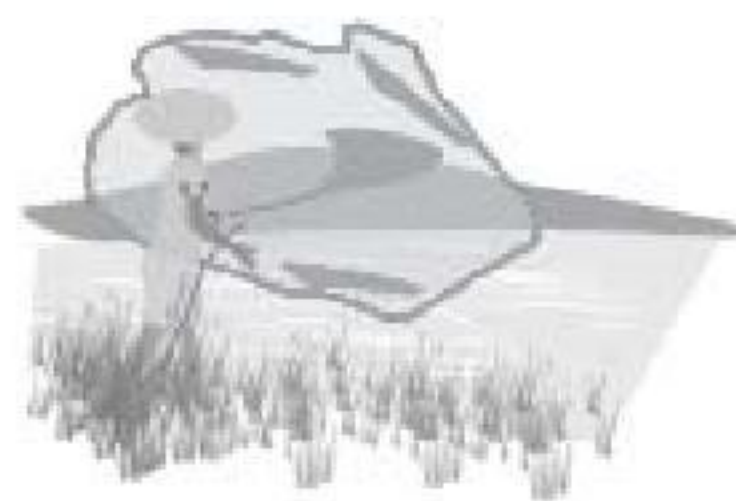
Gambar 16 - bouke ami



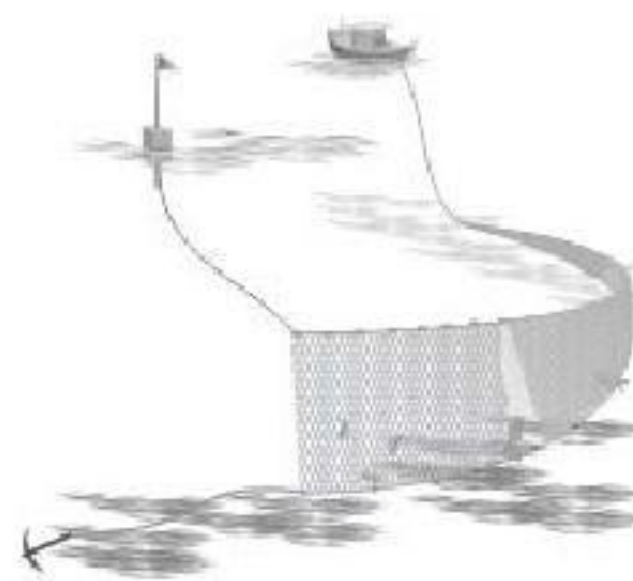
Gambar 17 - bagan tancap (shore-operated stationary lift nets)



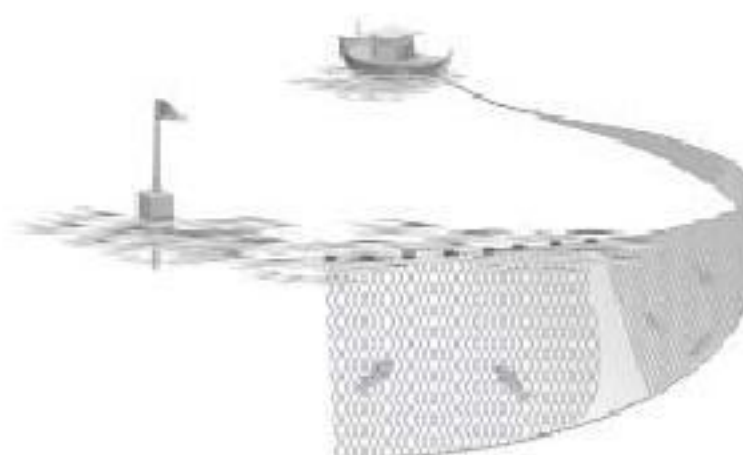
Gambar 18 - ilustrasi jala jatuh berkapal (*cast nets*); dan



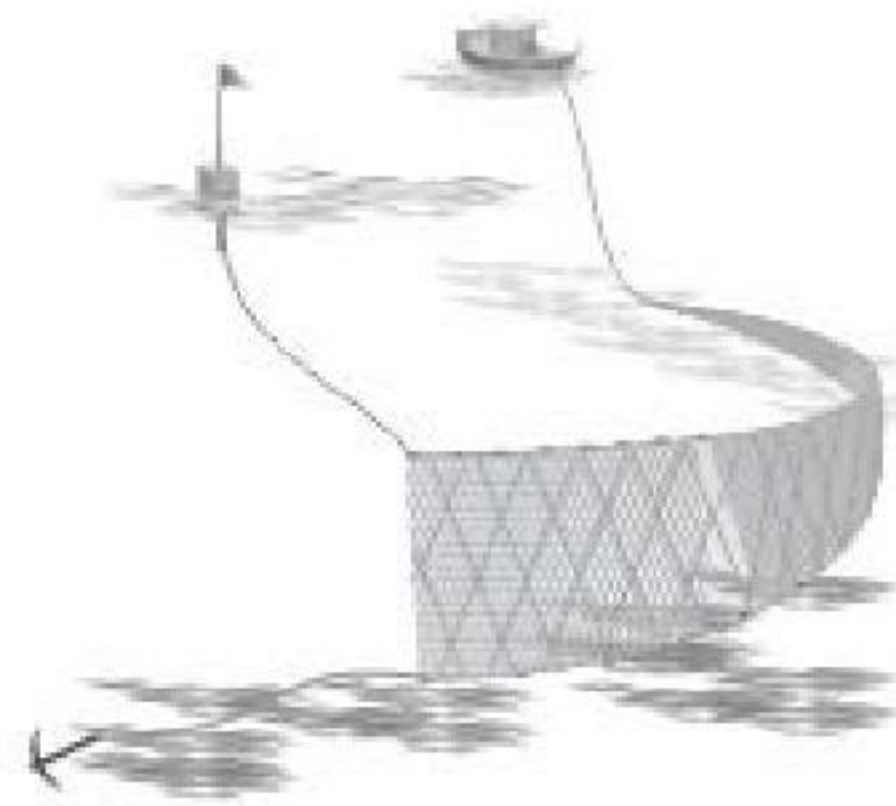
Gambar 19 - ilustrasi jala tebar (*falling gear not specified*)



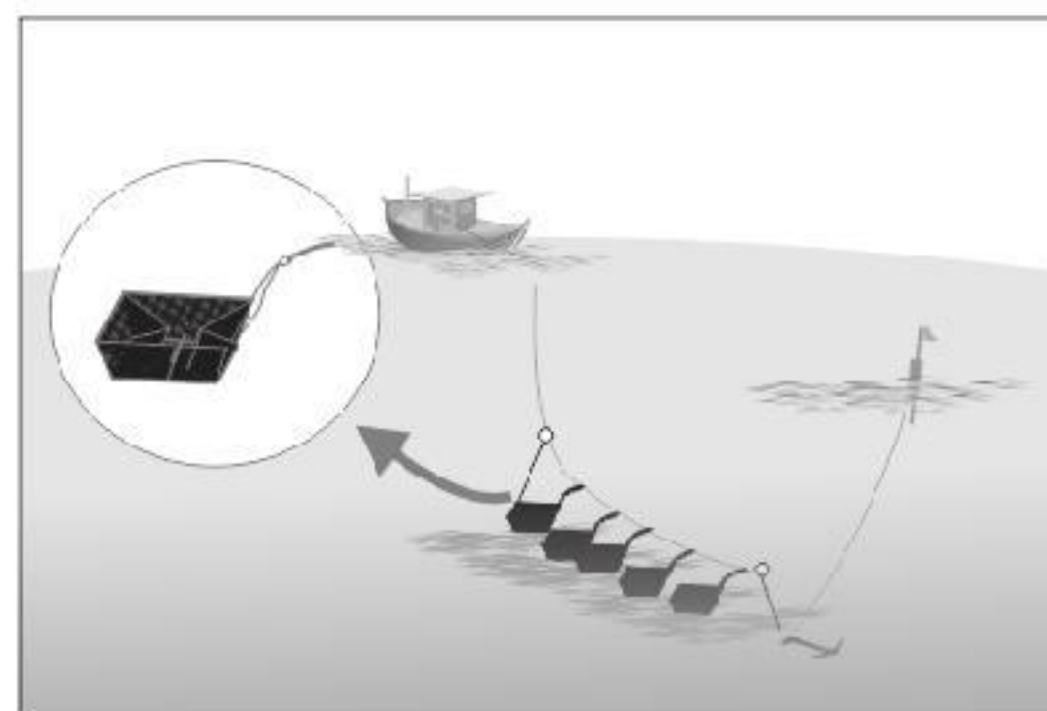
Gambar 20 - jaring insang tetap (*set gillnets (anchored)*)



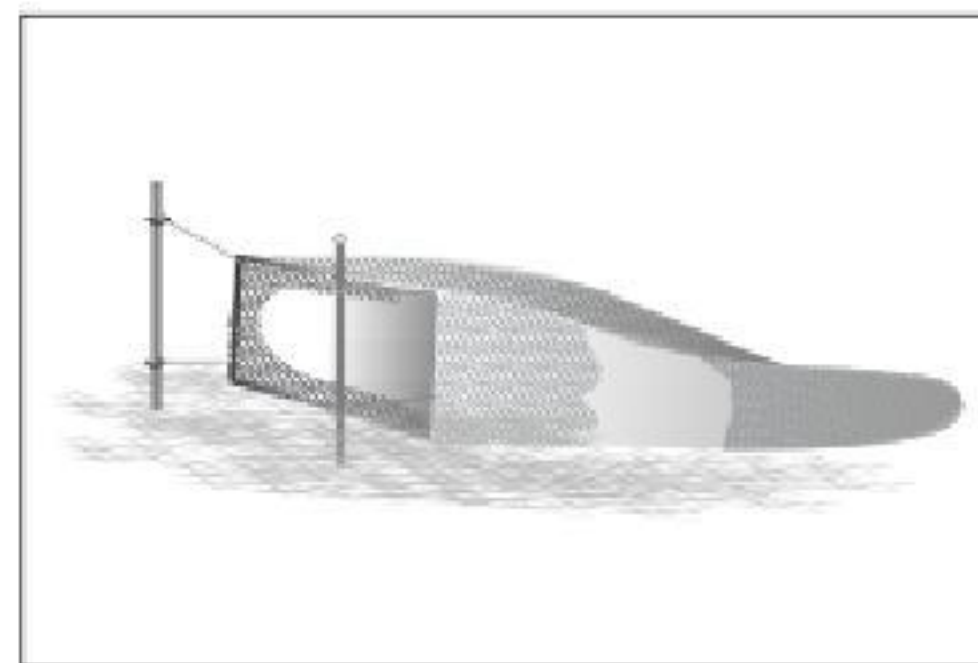
Gambar 21 - jaring insang hanyut (*driftnets*)



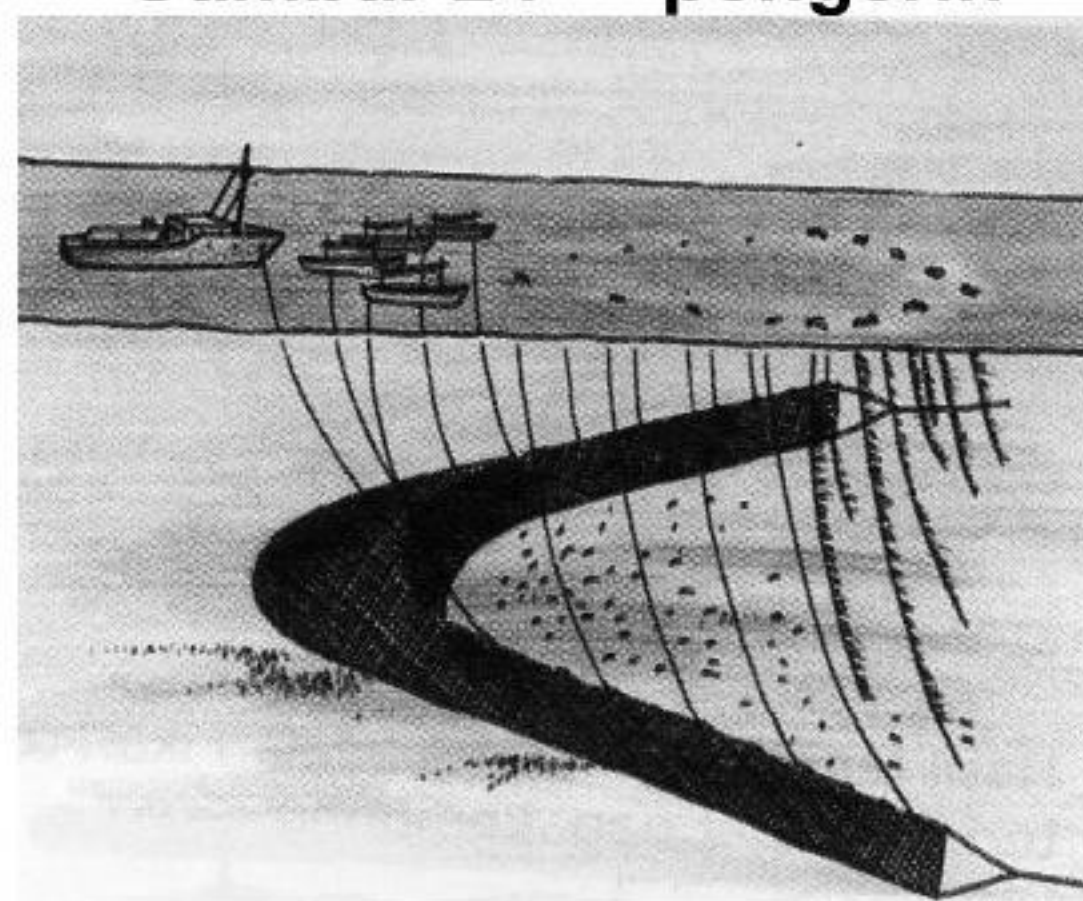
Gambar 22 - jaring insang berlapis (*trammel nets*) berupa jaring klitik



Gambar 23 - bubu (*pots*)



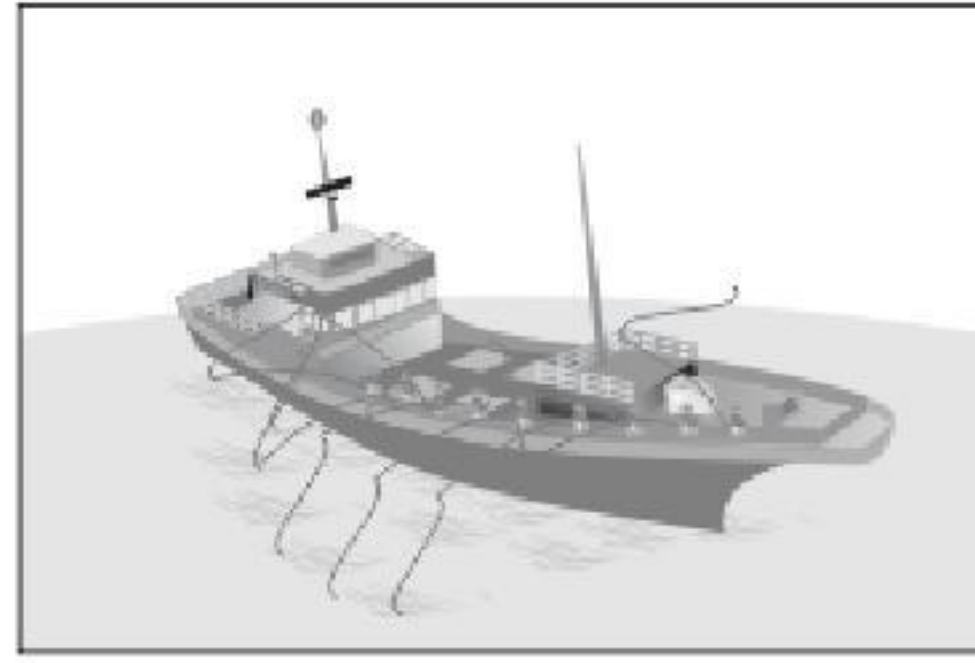
Gambar 24 - pengerih



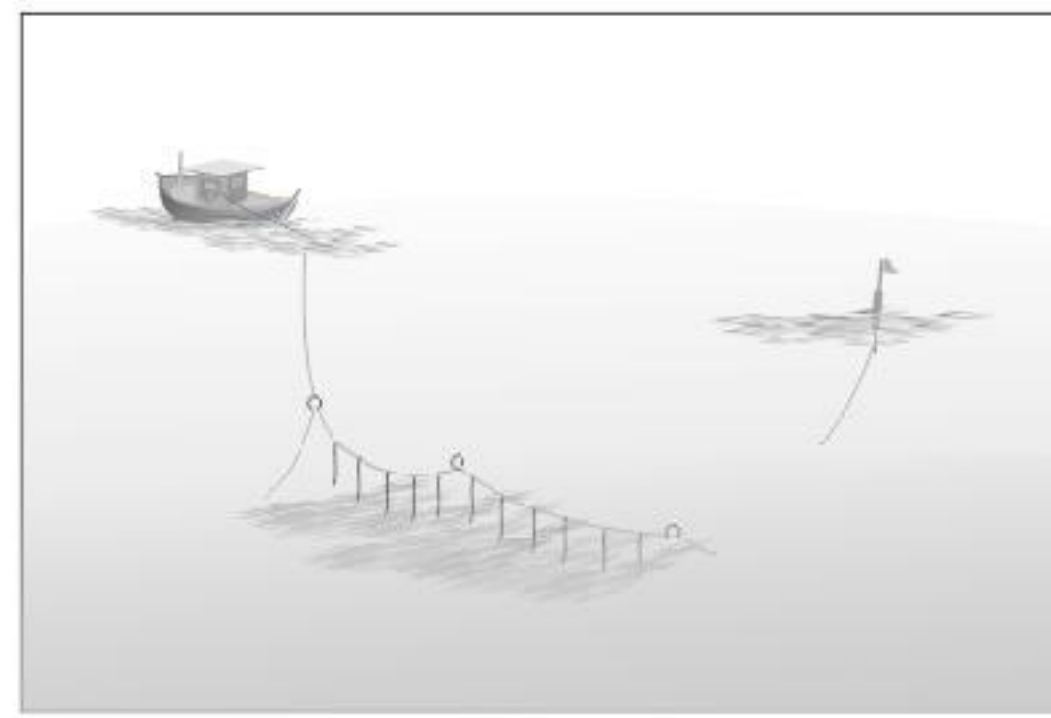
Gambar 25 - *muro ami*



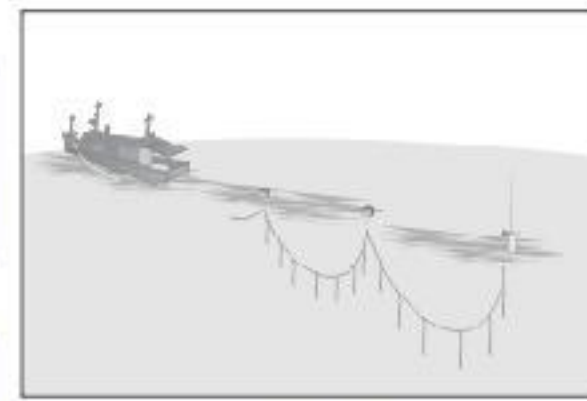
Gambar 27 - pancing ulur dan pancing berjoran tanpa mesin (*handlines and pole-lines/hand operated*)



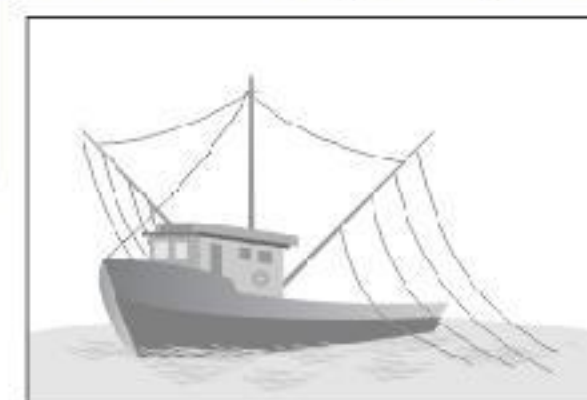
Gambar 28 - huhate



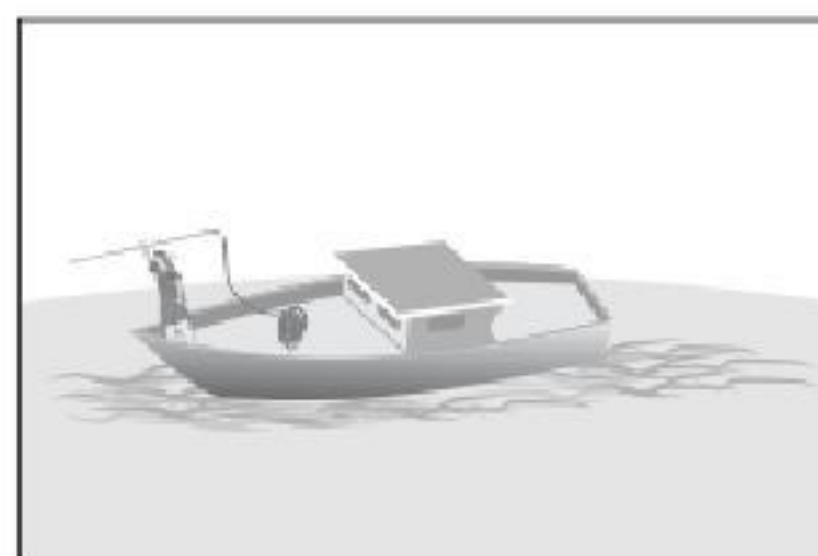
Gambar 29 - rawai dasar (*set longlines*)



Gambar 30 - rawai hanyut (*drifting longlines*)



Gambar 31 - tonda (*trolling lines*)



Gambar 32 - tombak (*harpoons*)

Bibliografi

Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia nomor PER.02/MEN/2011 tentang Jalur Penangkapan Ikan dan Penempatan Alat Penangkapan Ikan dan Alat Bantu Penangkapan Ikan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia

Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan R.I.Nomor KEP.06/MEN/2010 Tentang Alat Penangkapan Ikan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia.

